

للطلائعيات الشبيهة بالفطريات بعض خصائص الفطريات؛ فالفطريات الغروية تتكاثر Slime: Molds الفطريات الغروية بالأبواغ، كما تتغذى على المواد العضوية المتحللة، وتمتص الغذاء من خلال الجدار الخلوي. ويتكون الجدار الخلوي في الفطريات من الكايتين، وهو نوع من الكربوهيدرات المعقدة يوجد في الهيكل الخارجى للحشرات والسرطانات. أما الجدار الخلوي فى الطلائعيات الشبيهة بالفطريات فيتكون من السيليلوز. ير من كل ان ا يتكان شر ، وتوجد القطريات الغروية بألوان عدة منها الأصفر والأحمر والأزرق والبرتقالي. الشكل 22-4. وتعيش فى الأماكن الرطبة المظلمة، حيث تتوافر المواد العضوية المتحللة كأكوام أوراق الشجر وجذوعه. وتنقسم الفطريات الغروية إلى مجموعتين، هما الفطريات الخلية، والفطريات اللاخلوية.